

Iluminación decorativa perimetral y arquitectónica



METROLIGHT



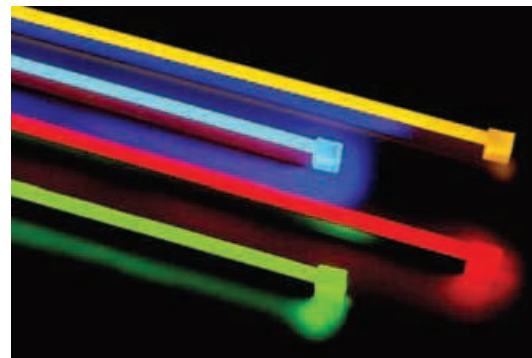
Polígono Industrial VALDECONSEJO • C/Guara, Parcela 5E • 50410 Cuarte de Huerva (Zaragoza)
Tel.: +34 976 22 50 44 • Fax: +34 976 48 20 04
e-mail: ventas@metrolight-es.com • web: www.metrolight-es.com



LEDNEON-FLEX

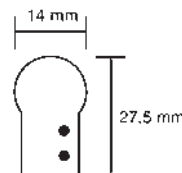
REF: ML-LN*-24V / REF: ML-LN*-230V

A través del trabajo tecnológico de investigación y desarrollo de más de 3 años, finalmente se ha conseguido fabricar un producto que compite directamente en prestaciones con el neón y ha superado las debilidades técnicas del mismo. Nos referimos a la creación y fabricación del LEDNEON para sustituir al neón convencional de cristal.



Comparando el Led Neon con el neón convencional de cristal, destacar entre otras de sus ventajas, las siguientes: es más fácil de cortar, puede ser doblado en cualesquiera ángulos a mano, el tiempo de instalación se reduce considerablemente, no hay emisión de calor, es resistente a impactos y vibraciones.

LED NEON es un producto que parece un tubo de neón en Alta Tensión por sus capacidades visuales, pero sin sus inconvenientes de fragilidad y mantenimiento.



El LED NEON es un nuevo perfil lineal flexible equipado con diodos electroluminiscentes de "alta intensidad" ofreciendo un aspecto visual difuso como el neón.

Comparativa de ahorro:

Basado en longitud de 100m, para el color Rojo. El ahorro de energía está basado en gastos por hora de kilovatio, 24 horas por día, 365 días por año. Uso de energía - neón tradicional de cristal: 8.75W/FT, LEDNEON FLEXIBLE: 2.16W/FT (R, Y, O) o 2.4W/FT (B, G, W).

Diagramas de Conexión:

El LEDNEON es un producto de iluminación versátil y fácil de usar. Puede ser cortado, doblado y fácilmente instalado sobre la superficie plana de varios materiales, como la madera, el plástico, el acero, o la pared, etc. Se pueden realizar distintos diseños dependiendo del proyecto elegido. Su conexión a la fuente de energía como interconexión propio es realmente sencillo.



Rollo de 10 m.



Conexión.



Guía para tramos rectos.



Guía para curvas.



CARACTERÍSTICAS

IP44

Funda de PVC difusora con tratamiento anti-UV

Longitud: 50 m en 24V, 50 m en 230V.

Divisible: 0,10 m y 0,076 m en 24V.

1,52 m y 0,91 m en 230V.

Consumo: 6,5W/m y 7,2W/m en 24V.

4,7 y 6,6W/m en 230V.

Longitud máxima por alimentación de 4A: 10m en 24V y 50m en 230V

Advertencia:

- Evite riesgos innecesarios a la hora de instalar el Led neon en exteriores y alturas, recomendamos siga las medidas de seguridad establecidas oficialmente para este tipo de montaje.
- El uso de Led Neon supone un ahorro de energía aproximado de más del 70% frente a otras fuentes de luz convencionales.
- La flexibilidad del LEDNEON permite realizar todo tipo de contornos, murales... puede llegar a ser doblado hasta en un radio mínimo de 4cm, puede ser también cortado en cualquier longitud sobre la señal o indicación de punto de corte.
- A diferencia del neón con muy alto voltaje de funcionamiento 15.000V, el Led Neon transmite total seguridad funcionando a bajo voltaje 24.
- Su transporte es más fiable, debido a su robusted.

